

Trường Đại học Công nghệ - ĐHQGHN

Khoa Công nghệ thông tin

BÀI TẬP LỚN: PHÂN TÍCH & THIẾT KẾ HƯỚNG ĐỐI TƯỢNG

Giảng viên: Đặng Đức Hạnh



CLASS DESIGN

HỆ THỐNG QUẢN LÝ

KHÁCH SẠN EZCLOUD

Ngày: 25/04/2024

Chuẩn bị bởi: Nhóm sinh viên (Nhóm 12): Nguyễn Đức Thiện, Tô Lâm Sơn,
Mai Tú Phương, Nguyễn Trọng Linh, Phan Xuân Bảo

MỤC LỤC

Lịch sử sửa đổi.....	4
1. Định nghĩa các thao tác.....	5
1.1. Use-case Realizations - Đặt phòng	5
1.2. Use-case Realizations - Phân chia công việc dọn phòng.....	6
1.3. Use-case Realizations - Thanh toán.....	7
1.4. Use-case Realizations - Xử lý phát sinh	7
2. Định nghĩa các thuộc tính	8
2.1. Use-case Realizations - Đặt phòng	8
2.2. Use-case Realizations - Phân chia công việc dọn phòng.....	9
2.3. Use-case Realizations - Thanh toán.....	9
2.4. Use-case Realizations - Xử lý phát sinh	10

DANH MỤC HÌNH ẢNH

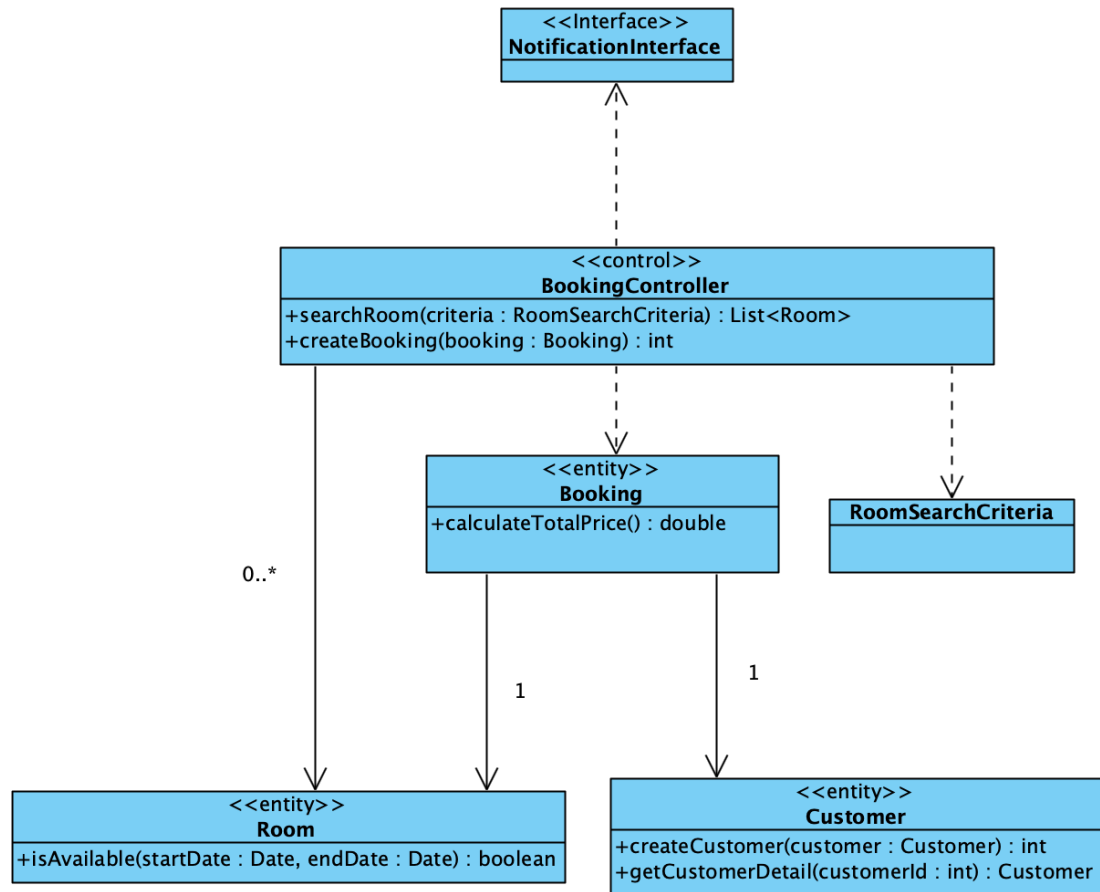
Hình 1: Đặt phòng – VOPC Operations only	5
Hình 2: Phân chia công việc dọn phòng - VOPC Operations only.....	6
Hình 3: Thanh toán - VOPC Operations only.....	7
Hình 4: Xử lý phát sinh - VOPC Operations only	7
Hình 5: Đặt phòng - VOPC Attributes only.....	8
Hình 6: Phân chia công việc dọn phòng - VOPC Attributes only	9
Hình 7: Thanh toán - VOPC Attributes only	9
Hình 8: Xử lý phát sinh - VOPC Attributes only.....	10

Lịch sử sửa đổi

Họ tên	Thời gian	Lý do sửa đổi	Phiên bản
Nguyễn Đức Thiện	25/04/2024	Khởi tạo mẫu tài liệu	1.0
Mai Tú Phương	06/05/2024	Bổ sung phần Xử lý phát sinh	1.1
Phan Xuân Bảo	18/05/2024	Hoàn thành use case :”1.2, 2.2 Phân chia công việc dọn phòng “ và use case :’1.3, 2.3 Thanh toán”	1.2
Tô Lâm Sơn	18/05/2024	Hoàn thiện use case “Đặt phòng”	1.3

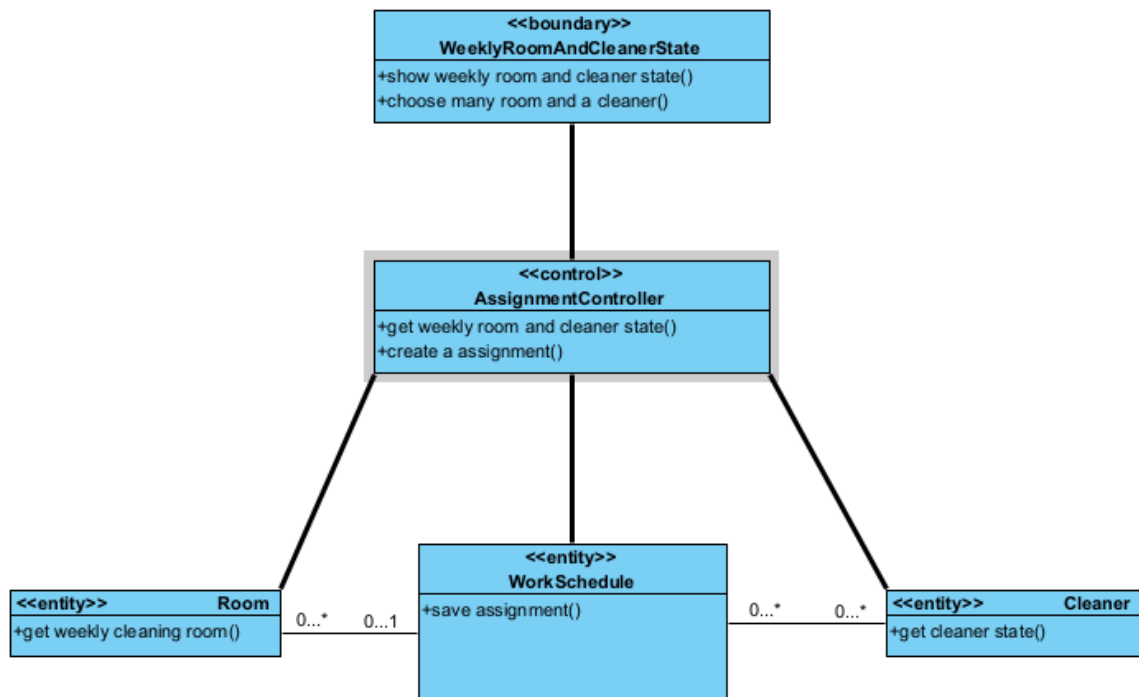
1. Định nghĩa các thao tác

1.1. Use-case Realizations - Đặt phòng



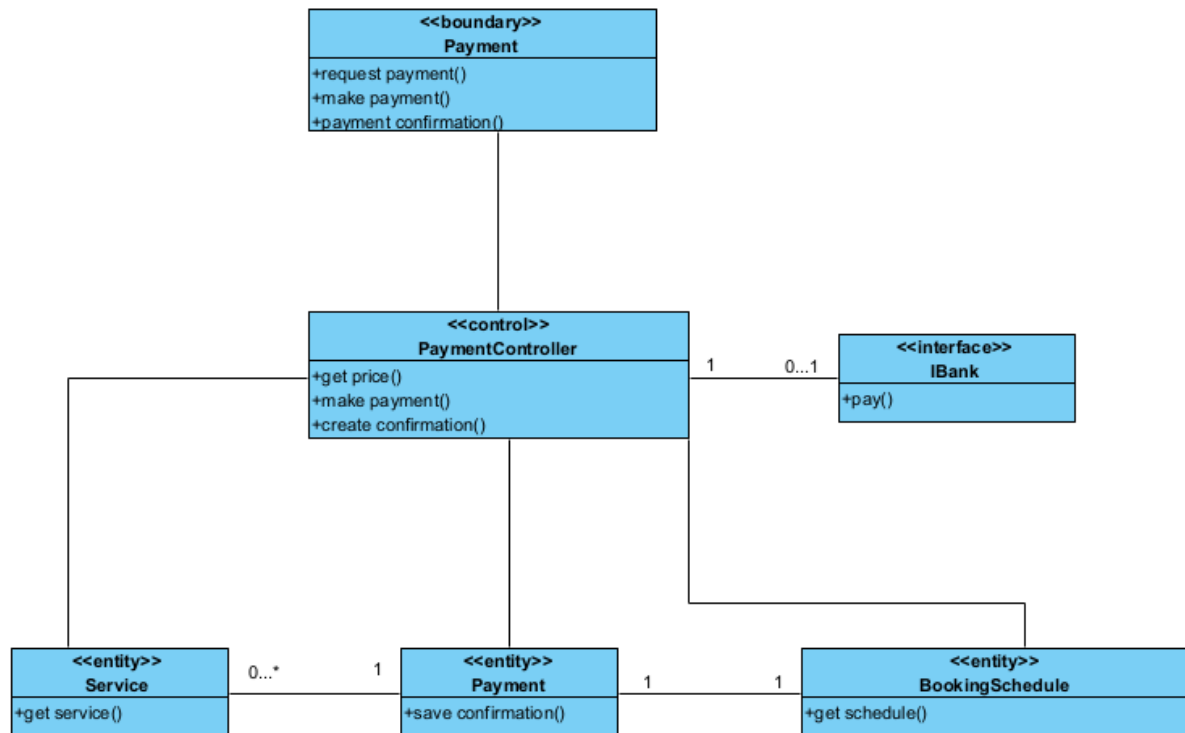
Hình 1: Đặt phòng – VOPC Operations only

1.2. Use-case Realizations - Phân chia công việc dọn phòng



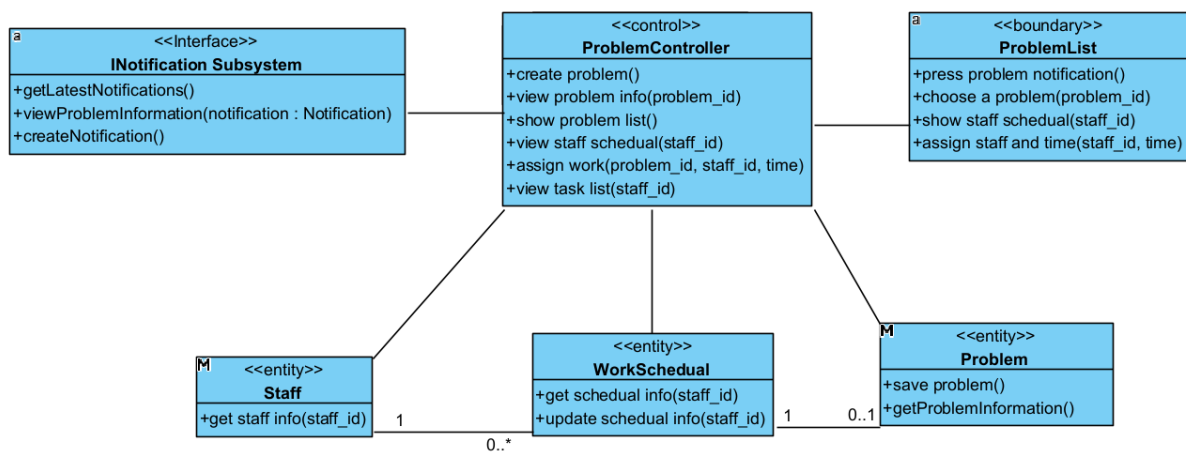
Hình 2: Phân chia công việc dọn phòng - VOPC Operations only

1.3. Use-case Realizations - Thanh toán



Hình 3: Thanh toán - VOPC Operations only

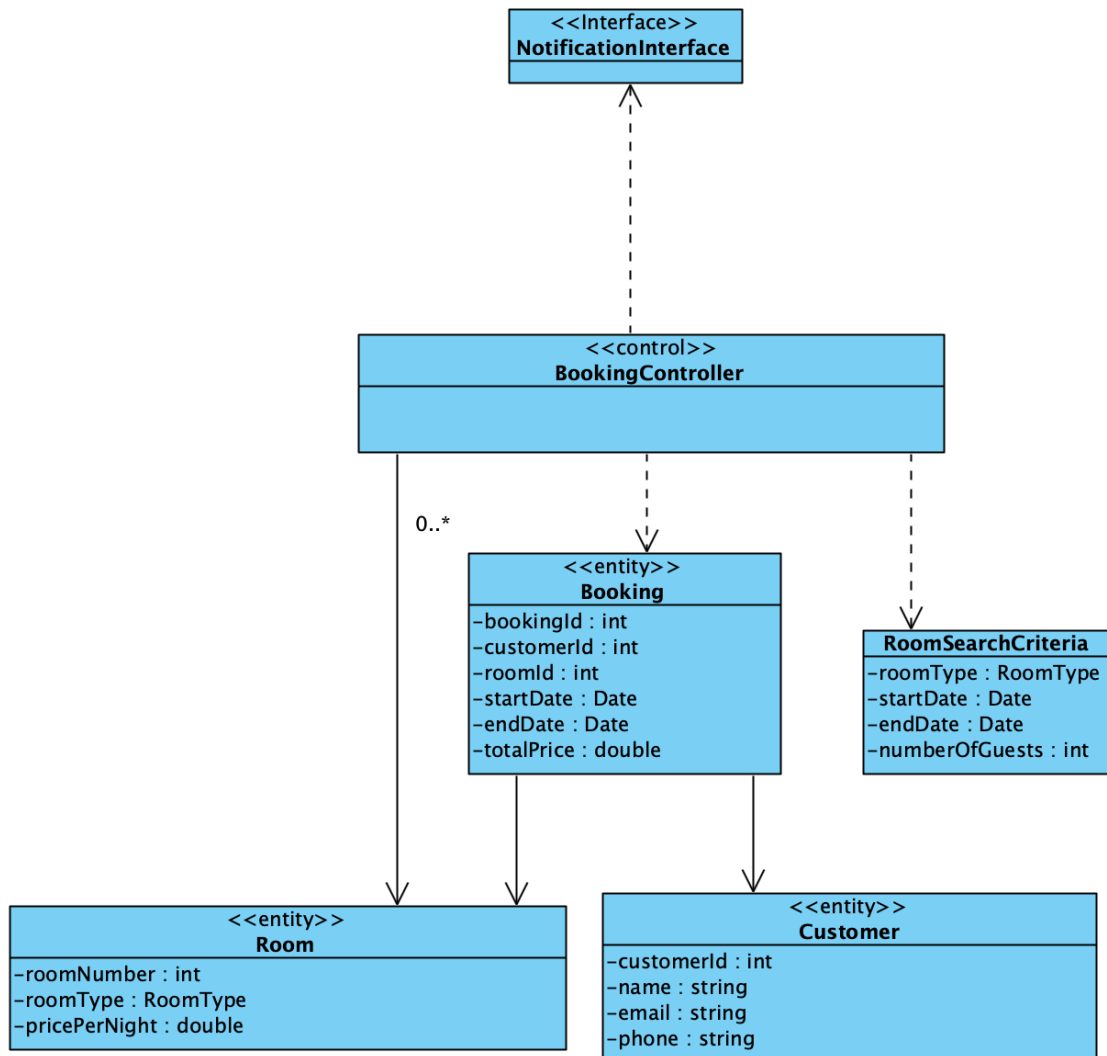
1.4. Use-case Realizations - Xử lý phát sinh



Hình 4: Xử lý phát sinh - VOPC Operations only

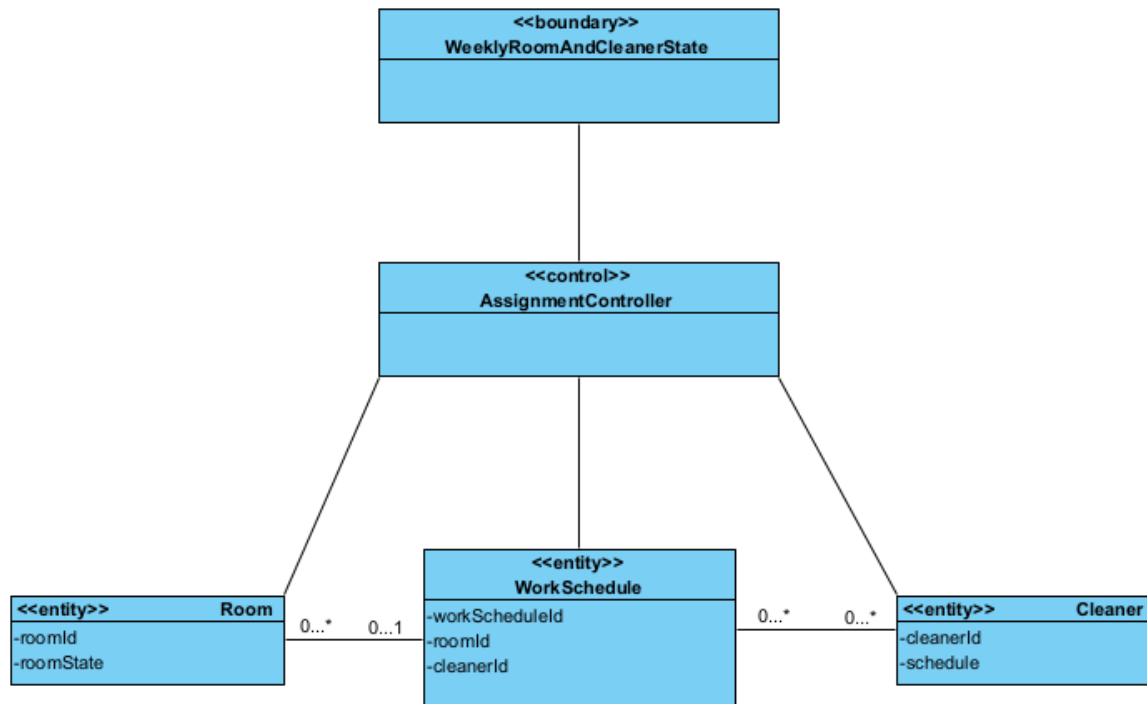
2. Định nghĩa các thuộc tính

2.1. Use-case Realizations - Đặt phòng



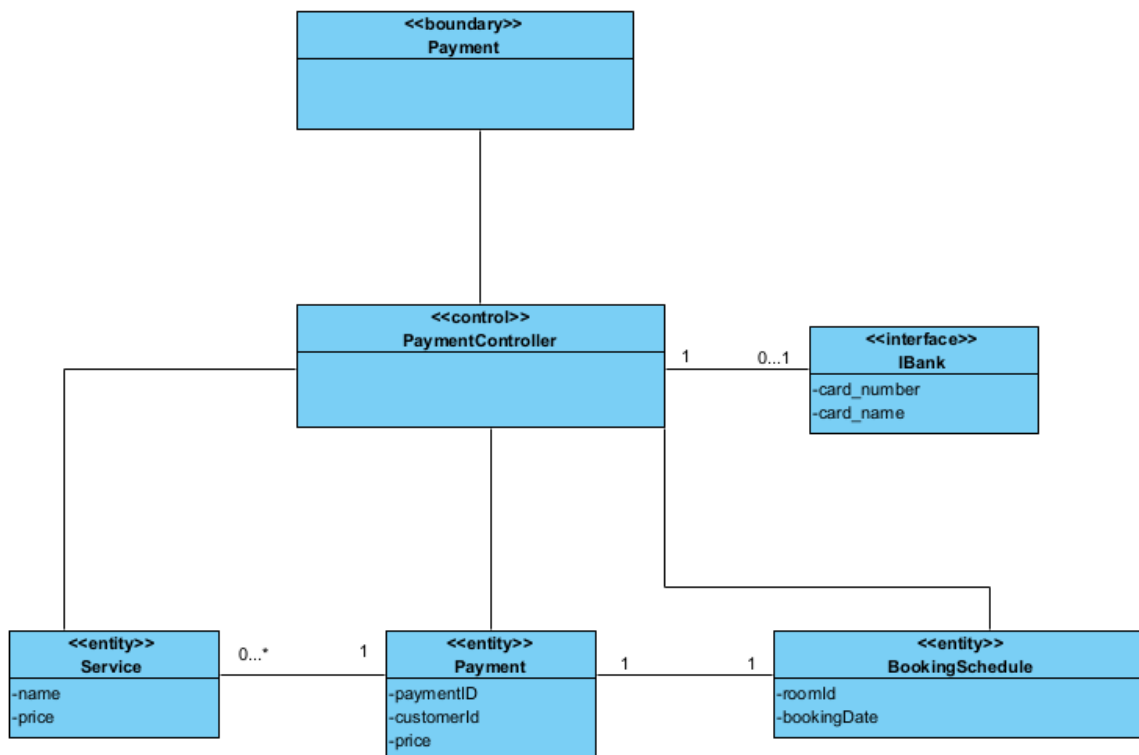
Hình 5: Đặt phòng - VOPC Attributes only

2.2. Use-case Realizations - Phân chia công việc dọn phòng



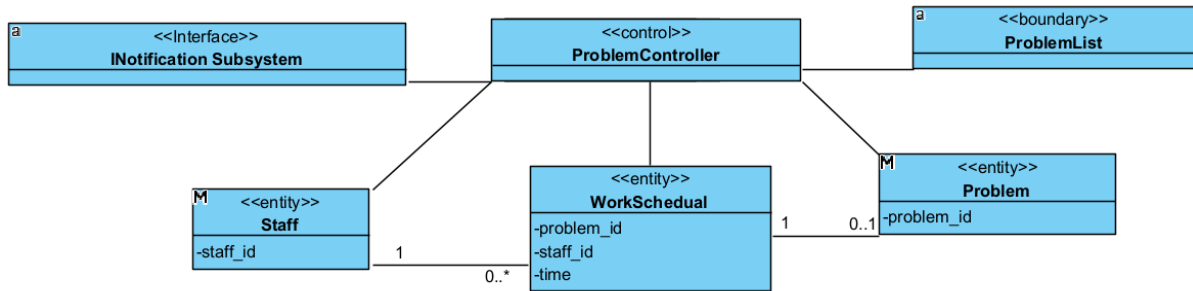
Hình 6: Phân chia công việc dọn phòng - VOPC Attributes only

2.3. Use-case Realizations - Thanh toán



Hình 7: Thanh toán - VOPC Attributes only

2.4. Use-case Realizations - Xử lý phát sinh



Hình 8: Xử lý phát sinh - VOPC Attributes only